



MZARCC/MSP/rcc

3126 \*02.05.2016

ORD. N° : \_\_\_\_\_ /

ANT. : Ord. N°304 del 15.04.2016  
Ingreso N°013496 el 18.04.2016  
SEREMI del M.A. R.M.

MAT. : Informa cumplimiento de metas y  
compensaciones de MP y NOx.  
\_\_\_\_\_ /

DE : SECRETARIO REGIONAL MINISTERIAL DE SALUD  
REGIÓN METROPOLITANA

A : JORGE CANALS DE LA PUENTE  
SECRETARIO REGIONAL MINISTERIAL DEL MEDIO AMBIENTE  
REGIÓN METROPOLITANA

En respuesta a lo solicitado, a continuación se informa el cumplimiento de las metas y compensación de emisiones de Material Particulado (MP) y Óxidos de Nitrógeno NOx, exigidos por el Plan de Prevención y Descontaminación Atmosférica para la Región Metropolitana (PPDA), por parte de las fuentes estacionarias, considerando para ello sus Emisiones Anuales Declaradas al 31 de diciembre del año 2015.

### MATERIAL PARTICULADO

Las fuentes estacionarias existentes categorizadas como procesos y denominadas Mayores Emisores de MP, que deben cumplir meta de emisión de MP, son 93. De éstas, sólo 47 estuvieron activas durante el año 2015.

Las fuentes nuevas y las fuentes existentes no categorizadas como Mayores Emisores, que al 31 de diciembre del año 2015 tienen una Emisión Anual Declarada igual o superior a 2,5 ton/año, y que deben compensar emisiones, son 54.

### ÓXIDOS DE NITRÓGENO

Las fuentes estacionarias existentes y denominadas Mayores Emisores de NOx, que deben cumplir meta de emisión de NOx, son 154. De éstas, sólo 60 estuvieron activas durante el año 2015.

Las fuentes nuevas y las fuentes existentes no categorizadas como Mayores Emisores, que al 31 de diciembre del año 2015 tienen una Emisión Anual Declarada igual o superior a 8,0 ton/año, y que deben compensar emisiones, son 26.

El grado de cumplimiento de las metas y compensaciones de MP y NOx, considerando mediciones realizadas hasta el 31 de diciembre de 2015, se presenta a continuación en el Cuadro N°1.



**CUADRO N°1: CUMPLIMIENTO DE METAS Y COMPENSACIONES DE MP y NOx AÑO 2015**

Medida	Universo de evaluación (N° de fuentes)	N° fuentes en cumplimiento	N° fuentes en incumplimiento	Porcentaje de cumplimiento (%)
Metas de emisión de NOx para fuentes Mayores Emisores. Art. 69 y 70 D.S. 66/09	60	51 (a)	9	85
Compensación de emisiones de NOx por fuentes nuevas Art. 71 y 74 D.S. 66/09	26	14 (b)	12	54
Metas de emisión de MP para fuentes Mayores Emisores categorizadas como proceso Art. 82 y 83 D.S. 66/09	47	46 (a)	1	98
Compensación de emisiones de MP por fuentes nuevas categorizadas como proceso. Art. 84 y 87 D.S. 66/09	54	11 (b)	43	20

- (a) Corresponden a fuentes que han reducido sus emisiones y fuentes con proyectos de compensación y/o instrumentación aprobados o en proceso de aprobación.
- (b) Corresponden a fuentes con proyectos de compensación y/o instrumentación aprobados o en proceso de aprobación.

Se adjunta Anexo I para MP y Anexo II para NOx, donde se individualizan las fuentes estacionarias involucradas y su correspondiente Emisión Anual Declarada.

Saluda atentamente a Ud.,

  
  
**DR. CARLOS ARANDA PUIGPINOS**  
**SECRETARIO REGIONAL MINISTERIAL DE SALUD**  
**REGIÓN METROPOLITANA**

Distribución:

- Interesado
- SubSecretaría de Salud Pública
- Sub-Dpto. Control Sanitario de emisiones ✓
- Of. Partes (2)

ADJUNTO ANTECEDENTES